

theben
energy saving comfort



Plus d'élégance et d'efficacité
Bouton-poussoir et contrôleur
ambient iON

Excellent confort d'utilisation et design élégant

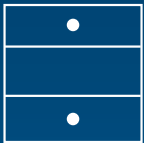
Contrôlez simplement votre Smart Home avec iON

Allumer et varier la lumière, ouvrir et baisser les stores, réguler la température ambiante, sauvegarder et activer des scènes individuelles : les boutons-poussoir et contrôleurs ambiants Theben iON permettent, d'une simple pression d'un bouton, de commander une large gamme de fonctions dans chaque bâtiment intelligent basé sur KNX ainsi que dans le système Smart Home Theben LUXORliving.

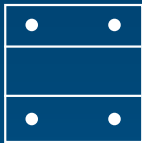
Grâce au design épuré créé par ID AID, iON s'intègre à merveille dans toutes les pièces.

iON vous offre tout ce dont vous avez besoin :

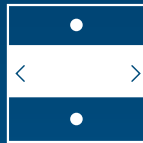
- Intégration facile dans les systèmes KNX et LUXORliving grâce au couplage du bus intégré
- Commande par appli via Bluetooth iON 108 KNX
- Capteur intégré pour une mesure facile de la température
- Affichage fiable de l'état grâce à des LED colorées ou un écran LCD
- Étiquetage des touches individuel possible



iON 102
- Boutons-poussoir
à 1 canal



iON 104
- Bouton-poussoir
à 2 canaux



iON 108
- Contrôleur ambiant LX à
10 canaux
- Contrôleur ambiant KNX à
20 canaux



Communication sécurisée
grâce à KNX Data Secure !

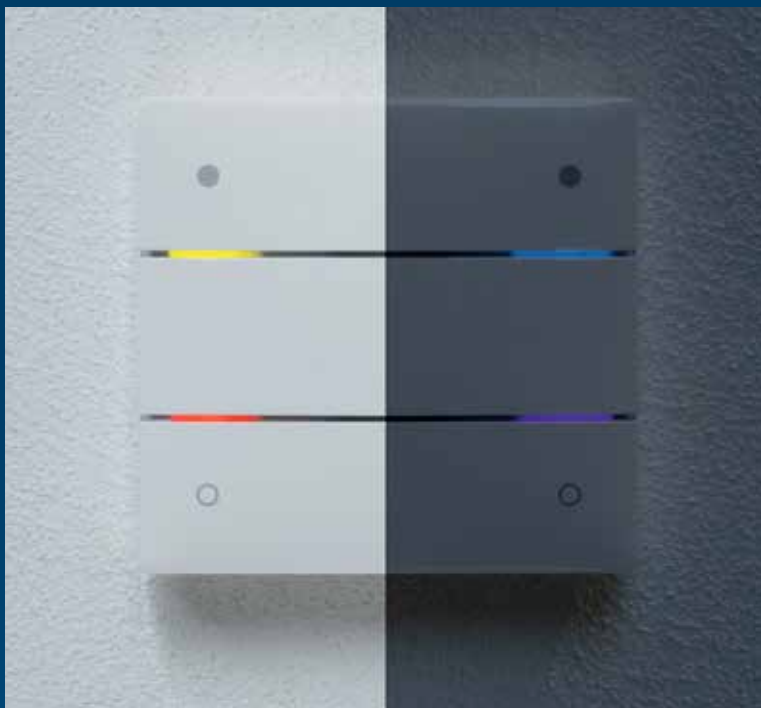
Plus de fonctions Plus de confort

Le contrôleur ambiant iON 108 KNX dispose d'un écran LCD de qualité supérieure et extrêmement durable afin que vous ayez une vue d'ensemble claire.

Choisissez une icône pour chacune des 10 ou 20 fonctions et attribuez des noms adaptés, tels que « Plafonnier » ou « Store véranda ». Le statut actuel (marche/arrêt, valeur de variation, position) est également affiché. Impossible de faire plus simple pour la commande de votre Smart Home !

En parlant de commande : il est possible de commander l'iON 108 KNX facilement via Bluetooth, depuis l'application. La commande par application convient également parfaitement aux salles de réunion ou aux chambres d'hôtel. Les participants ou clients peuvent commander eux-mêmes et facilement les fonctions de la pièce.





Discret

Coloré ou uni. Lumineux ou sombre. Les LED d'état des iON 102 et 104 vous informent sur l'état actuel du bouton-poussoir. Vous pouvez choisir entre un affichage multicolore ou uniforme et élégant. La luminosité des LED s'adapte automatiquement à la luminosité ambiante. Les LED brillent ainsi plus faiblement la nuit afin de ne pas vous déranger et un peu plus fort en journée afin d'être bien visibles.



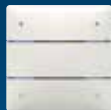
Manifestement pratique

Les iON 102 et 104 peuvent être étiquetés en fonction de vos souhaits et de vos besoins. Vous avez par exemple le choix entre des descriptions claires de la fonction, telles que « Allumer la lumière », « Scène TV » ou « Ouvrir le store ». Vous pouvez également opter pour une inscription entièrement personnalisée. C'est encore plus facile grâce aux modèles pratiques disponibles sur www.theben.fr/ion

Caractéristiques techniques



LUXORliving iON2



LUXORliving iON4



LUXORliving iON8



iON 102 KNX



iON 104 KNX



iON 108 KNX

Système	LUXORliving			KNX		
Points de commande	2	4	10	2	4	20
Écran	Non	Non	Oui	Non	Non	Oui
Possibilité de modifier la LED d'état	Oui	Oui	Non	Oui	Oui	Non
Application utilisable	Non	Non	Non	Non	Non	Oui
Étiquetage des touches	Oui	Oui	Non	Oui	Oui	Non
Fonctions	Commutation, variation, store, déclenchement de scènes, affichage d'état (LED)			Commutation, variation, store, déclenchement de scènes, affichage d'état (LED), commande des couleurs		
Température	Sonde de température	Sonde de température	Thermostat	Sonde de température	Sonde de température	Thermostat
Tension de service	Tension du bus < 12,5 mA			Tension du bus < 12,5 mA		
Type de montage	Montage sur boîte d'interrupteur			Montage sur boîte d'interrupteur		
Communication	KNX			KNX Data Secure		
Type	TP1-256			TP1-256		
Dimensions	85 x 85 x 18,5 mm			85 x 85 x 18,5 mm		
Température ambiante	-5 °C ... 45 °C			-5 °C ... 45 °C		
Indice de protection	IP 20			IP 20		
Classe de protection	III			III		
Accessoires	Plaque de montage double (9070822)			Plaque de montage double (9070822)		
Référence	4800412	4800414	4800418	4969232	4969234	4969238

Découvrez le design fonctionnel : www.theben.fr/ion

Suivez Theben sur Internet :



theben

Theben S.A.R.L
15 rue de la Tuilerie
ZAC de la Madeleine
77500 Chelles | France
Téléphone +33 182 77 01 00
Télécopie +33 160 08 56 29
theben@theben.fr | www.theben.fr



9900707 1920 Sous réserve de modifications techniques et d'améliorations.